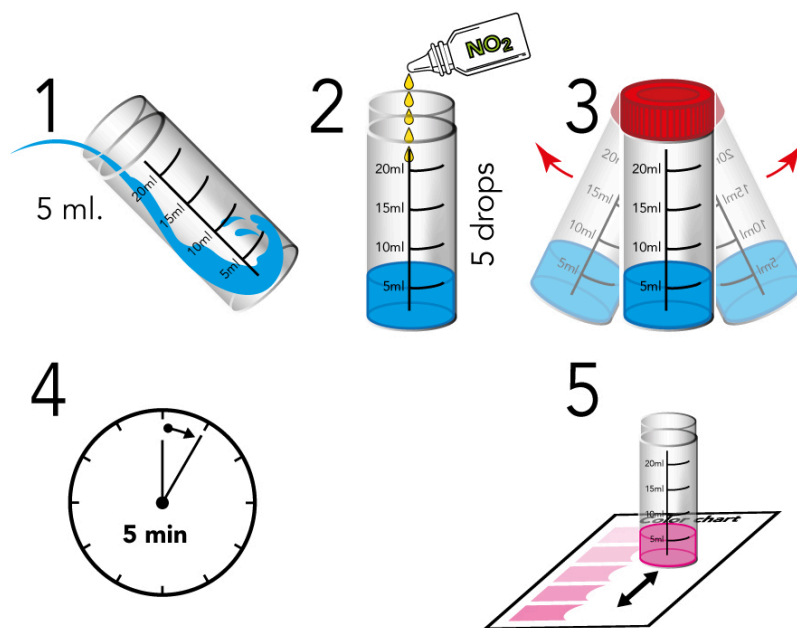




Ideal value/Idealwerte/Valeur idéale/Ideale waarde



Safe

< 0,5 mg/l



Alert

0,5 - 1 mg/l



> 1 mg/l

Nitrite Test (NO₂)

Brugervejledning

DK

Forståelse og kontrol af nitritniveauer

Nitrit NO_2 dannes ud fra ammoniak af de nitrificerende bakterier i dit akvarium eller din havedam. Da nitrit er meget giftigt for alt liv i vand, er det afgørende, at nitritniveauet i vandet er nul. Det bedste sted at huse disse bakterier er i et biologisk filter. Et nyt, „rent“ filter har brug for tid til at opbygge et tilstrækkeligt antal bakterier. Du kan sætte gang i denne vækst ved at tilsætte den rette type bakterier, fra det øjeblik det biologiske filter tages i brug. Colombo har det rette produkt med de rette bakterier til alle typer vand.

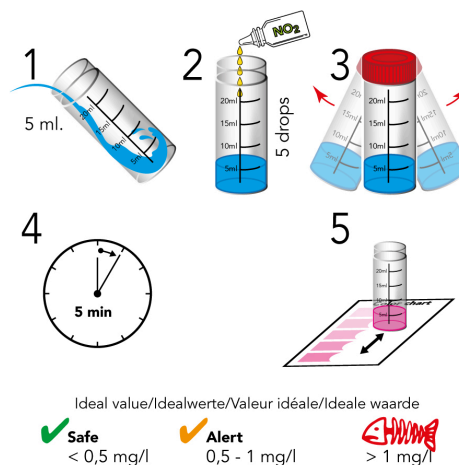
Det optimale nitritniveau i alle typer vand er ganske enkelt 0 mg/l. Når nitritniveauet er 0,5 mg/l eller højere, betyder det, at der ikke er nok bakterier til stede, og det anbefales derfor at bruge en Colombo-bakteriekultur. Brug Colombo AquaCare eller Colombo BactoClear til din havedam for at binde og afgifte ammoniakken; på den måde blokeres også dannelsen af nitrit fra ammoniak. Ved et nitritniveau på 1,0 mg/l kan nitrit blive giftigt, og det er derfor en god idé først at udskifte 25 % af vandet. Ved nitritniveauer på 2,0 mg/l og derofter b r du straks udskifte 50 % af vandet, indtil nitritniveauet er 0,5 mg/l eller lavere.

Generelle retningslinjer

- Sørg altid for, at reagensglasset er rent f r brug.
- Reng r glasset straks efter brug.
- Mål vandprøvens volumen s  præcist som muligt.
- Hold dråbeflasken helt lodret, n r du drypper.
- Sørg for, at der ikke kommer luftbobler med i dråberne.

Testprocedure:

1. Tag en vandprøve på 5 ml.
2. Tilsæt 5 dr ber NO_2 -testv ske.
3. Ryst grundigt.
4. Vent 5 minutter.
5. Aflæs NO_2 -værdien ved hjælp af det medfølgende farvekort.



Sådan vurderer du vandprøvens farve, efter at alle testvæskerne er tilsat: Placer reagensglasset på det medfølgende farvekort, og se gennem glasset ned på kortet direkte ovenfra. Se ikke på prøven i direkte sollys, men i indirekte lys. Sammenlign vandprøvens farve med farverne på kortet. Den farve, der ligger tættest på, viser den tilsvarende værdi. Farven på prøven og farverne på kortet vil som regel ikke være helt ens, da værdierne i praksis altid vil ligge mellem standardværdierne og dermed svare til en blanding af to på hinanden følgende værdier. Derfor bør du vurdere, mellem hvilke farver prøven reelt ligger.

